

## Svarsfil till remiss: Förslag till Boverkets föreskrifter och allmänna råd om energimätning i byggnader, dnr: 243/2020

Svar mailas till [remiss@boverket.se](mailto:remiss@boverket.se)

**Datum**

**Remisslämnare**

Organisation

Kontaktperson

E-postadress

Adress

2020-04-08
Pernilla Winnhed
Energiföretagen Sverige
Erik Thornström
erik.thornstrom@energiforetagen.se
Energiföretagen Sverige, 101 53 Stockholm

**Remissvar**

Avstår

Tillstyrker utan kommentar

Tillstyrker med kommentar

Avstyrker med motivering

(sätt kryss i vald ruta)

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>

<b>Föreskrift § Allm råd</b>	<b>Konsekvensutredning (sida)</b>	<b>Kommentar/Motivering</b>	<b>Ert förslag till ändring</b>
<p>2 § Definitioner, <i>Byggnadens primärenergital (EPpet)</i></p>		<p>Energiföretagen Sverige avstyrker föreslagen definition av ”byggnadens primärenergital” som utgår från de tidigare primärenergifaktorerna i byggreglerna och att de låses till BFS 2017:5. Vi anser att det vore mycket olyckligt om de nya föreskrifterna refererar till äldre byggregler och inte till de som kommer gälla fullt ut från det datum de nya föreskrifterna om energimätning i byggnader ska gälla. Det är nödvändigt att de nya föreskrifterna blir enkla att tillämpa och de bör därför stämma överens med gällande byggregler. Energideklarationer som tagits fram under tidigare gällande regelverk bör kunna hanteras genom att Boverket tar fram en omräkningstabell.</p> <p>Förslaget skulle också innebära att fastighetsägare måste förhålla sig till två olika uppsättningar av viktningfaktorer/primärenergifaktorer. Vi har redan en situation med två olika energiprestandamått: specifik energianvändning (som fortfarande finns som enda mått i ett stort antal energideklarationer) och primärenergital. Enligt Boverkets förslag skulle ytterligare ett energiprestandatal finnas. Således kommer en och samma fastighet kunna ha tre mått på energiprestanda och två olika primärenergital vilket vi anser är orimligt.</p>	<p>Energiföretagen Sverige föreslår att ”byggnadens primärenergital” definieras utifrån de viktningfaktorer som väntas träda i kraft den 1 juli 2020 (i enlighet med den EU-anmälan som skett av Boverkets nya föreskrifter).</p>

		<p>Om hänvisning sker till äldre version av Boverkets byggregler och primärenergifaktorer kommer även de nya energimätningföreskrifterna styra mot individuella uppvärmningslösningar med värmepump. Detta skulle vara stick i stäv med de uttalade politiska ambitionerna om att byggreglerna ska styra mot teknikneutralitet mellan uppvärmningsformer, i regeringens skrivelse om Byggnaders energiprestanda i juni 2019 (skr. 2018/19:152).</p> <p>Det är också angeläget att mätningföreskrifterna inte omfattar fler byggnader än nödvändigt med tanke på att individuell mätning av värme på lägenhetsnivå motverkar energieffektivisering i bebyggelsen. Boverkets anförda argument om att konsekvensanalysen bygger på energikraven i BFS 2017:5 är inte godtagbart utifrån att de nya energikraven innebär att färre fastighetsägare skulle drabbas av de nya mätningsskraven.</p>	
<p>3 §, Beräkning av primärenergital för energimätning, tabell 1</p>		<p>Energiföretagen Sverige avstyrker att utgångspunkt tas i de primärenergifaktorer som väntas slopas fr.o.m. 1 juli 2020. Att använda primärenergifaktorer står inte i överensstämmelse med regeringens skrivelse om byggnaders energiprestanda i juni 2019 (skr. 2018/19:152) där regeringen tydligt tagit ställning för att energikraven i byggreglerna ska fastställas utifrån viktningfaktorer som syftar till att ge teknikneutralitet mellan uppvärmningsformer.</p>	<p>Energiföretagen Sverige föreslår att primärenergifaktorerna i tabell 1 ersätts med de viktningfaktorer som ska träda ikraft den 1 juli 2020.</p>

<p>3 §, tabell 2 Geografiska justeringsfaktorer</p>	<p>s.36 Konsekvensanalysen</p>	<p>Energiföretagen Sverige invänder mot att Boverket föreslår att hänvisning gällande geografiska justeringsfaktorer sker till en tidsmässigt låst version av BBR, BFS 2017:5. Detta kommer försvåra den praktiska tillämpningen av de nya energimättningsföreskrifterna (se även kommentar ovan).</p>	<p>Energiföretagen Sverige anser att hänvisning ska ske till gällande version av Boverkets byggregler, vilket i praktiken innebär de föreskrifter som ska träda ikraft den 1 juli 2020.</p>
<p>5 §, Kriterier för proportionalitet</p>		<p>Energiföretagen Sverige avstyrker att den årliga energiprisökningen (EPÖ) fastställs till 4 procent i beräkningen av en investerings internränta. Eftersom ca 90 procent av flerbostadshusen idag är anslutna till fjärrvärme anser vi att fjärrvärmeprisutvecklingen bör vara grund för vilka energipriser som ska beaktas. Det är därmed inte relevant att utgå från den historiska prisutvecklingen för t.ex. fossila bränslen eftersom de i stort sett är utfasade ur fjärrvärmeproduktionen. Det är också olyckligt om föreskriften normerar en fast energiprisökning då det råder en marknadsbaserad prissättning på fjärrvärme och värmemarknaden.</p>	<p>Energiföretagen Sverige anser att energiprisökningen i föreskriften bör fastställas till 2,2 procent utifrån den faktiska fjärrvärmeprisutvecklingen sedan 2006. Vi anser även att energiprisökningen inte bör vara bindande utan endast bör vara ett default-värde i föreskriften. Det bör kunna göras anpassningar utifrån hur prisutvecklingen och prismodellerna för uppvärmningen ser ut i det enskilda fallet på respektive ort.</p>
	<p>Konsekvensanalys, avsnitt 3.3, s. 18</p>	<p>Energiföretagen Sverige ställer sig frågande till Boverkets resonemang om varför ett undantag för flerbostadshus som redan har låg inomhus temperatur inte är motiverat. Ett sådant undantag skulle driva på en sänkning av inomhus temperaturen i byggnader skulle verka i energieffektiviseringsdirektivets syfte. Om det finns en risk för olägenhet för de boende behöver i sådant fall gränsvärdet för acceptabel inomhus temperatur för att uppnå fullgod termisk komfort ses över.</p>	<p>Det bör övervägas om ett undantag för flerbostadshus som redan har en låg inomhus temperatur kan införas i föreskrifterna.</p>



# Boverket

Myndigheten för samhällsplanering,  
byggande och boende


Vid behov, infoga ytterligare rader ovan